

奏响新时代的奋进强音

从“三个为”看中国改革开放的历史逻辑

□新华社记者 赵超 刘华 韩洁

改革开放,决定当代中国命运的关键抉择,当代中国发展进步的活力之源。

博鳌亚洲论坛2018年年会开幕前夕,习近平总书记会见联合国秘书长古特雷斯时指出,我们所做的一切都是为人民谋幸福,为民族谋复兴,为世界谋大同。

这“三个为”,准确概括出40年改革开放的方法、目标、路径,清晰指明了新时代把全面深化改革推向前进的任务、动力、前景。

坚持“三个为”,改革开放这条正确之路,强国之路、富民之路将越走越宽广,越走越自信,为中国人民创造更多福祉,为人类作出更大贡献。

为人民谋幸福——这是改革开放的逻辑起点和价值取向,让改革发展成果更多更公平惠及人民,紧紧依靠人民推动改革开放

安徽省凤阳县小岗村,中国农村改革的发源地,这里的春天生机盎然。

40年前,小岗村率先实行包产到户,农民填饱了肚子。40年后,小岗村依然走在农村改革前列,村里人的腰包越来越鼓。

村民刘久平在开阔的田间忙碌着,从去年开始承包214亩耕地,仅一季水稻收获后,收入就从过去一年5万元增加到11万元。

大包干带头人严金昌把自家土地全部流转出去,干起“农家乐”,年收入也超过了10万元。“40年不断改革和奋斗,只为追求幸福生活,小岗村走上了富裕路。”严金昌说。

为人民谋幸福,开启了40年改革开放的历史原点。

万事开头难,波澜壮阔的改革萌芽于难上加难的农村。1978年,我国农民人均纯收入仅有134元,农村人口占全国总人口八成以上。

“改革最初就坚持以人为本,尊重人主体地位,使农民这一最大群体成为改革开放最早的利益受益者,进而撬动中国发展走向实现历史性转折。”清华大学国情研究院院长胡鞍钢说。

40年改革开放,我们党提出的“三步走”战略目标中,解决人民温饱问题、人民生活总体上达到小康水平两个目标提前实现;

40年改革开放,始终注重发挥人民首创精神,尊重实践,尊重创造,人民始终是推动改革的力量源泉。

正如习近平总书记在博鳌亚洲论坛2018年年会开幕式上的主旨演讲中所指出的,中国进行改革开放,顺应了中国人民要发展、要创新、要美好生活的历史要求。

改革,在接续奋斗中发展,在继往开来中推进。

党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央高举改革大旗,以更大政治勇气和政治智慧推进改革,用全局观念和系统思维谋划改革,吹响全面深化改革的冲锋号。

为人民谋幸福,彰显了全面深化改革的鲜明导向。

党的十八届三中全会决定明确提出,全面深化改革,必须以促进社会公平正义、增进人民福祉为出发点和落脚点。

从生态文明体制改革到农村土地制度改革,从司法体制改革到财税体制改革,从统一城乡户口登记制度到全面实施居住证制度,从异地高考破冰到全面开放两孩政策,从深化公立医院改革到统一城乡居民医保……

打造“太空金属”全产业链

(上接第一版)“这是波纹管,它相当于一个弹簧,可以实现弹性连接的功能,航天器飞行环境复杂,拉伸长度不一样,普通材料容易变形甚至断裂,而钛合金具有良好的强度、塑性和断裂韧性,正好匹配。”在海鹰哈钛产业园区,面对着一排银亮且形状各异的钛合金产品,海鹰哈钛专业工程师赵鸿专业地讲解让记者大开眼界。

“钛”的本领如此高强,驯服它也并非易事。据赵鸿介绍,为提高生产能力,海鹰哈钛产业园建设之初就新建引入许多具有国家先进水平的钛合金生产加工设备。“我们一期项目就新建了钛合金铸造厂房、钛合金精密塑性成型厂房、钛合金机加厂房等,还新增近三百套工艺设备。”

为了把钛合金加工成各种形状的构件,更好满足航天需求,海鹰哈钛还采用3D打印技术生产制造钛合金零部件产

品。赵鸿指着一个成品零件告诉记者“这个就是用3D打印技术制成的”,记者看到,这是一个截面大约0.25米长,0.05米宽不规则立体钛合金结构件,在它不大的身体上均匀地分布了大约五六十个孔洞,简直就像一个精巧的艺术品。据他介绍,航天海鹰的3D钛合金打印技术已走在国内领先地位,现在可以通过3D打印方法在短时间内实现其它传统方法无法实现、结构复杂、难加工装配的复杂零件制造。

目前,海鹰哈钛已经具备钛合金精密铸造、钛合金精密塑性成型、钛合金粉末制备、电子束增材制造、精密加工及系统集成五大核心能力。“我们拟在二期新建钛合金低成本制造、高温合金、粉末冶

金成型、增材制造产品与服务、增材装备设计制造、新材料研发制造等专业,逐步把产业园打造成为我国东北地区的‘钛谷’”。对于企业未来发展,海鹰哈钛党委书记肖波信心满满,他说,海鹰哈钛将继续贯彻高起点、高技术、高端产品、新机制“三高一新”的发展理念,在现有的产品技术基础上,通过不断研发,向产品上下游产业链延伸,逐渐形成完整的钛产业链,将企业由传统钛合金零部件制造向提供成套装备制造和整体技术解决方案具有国际影响力的企业转化,同时,把产业园逐步打造成为国内领先、国际先进的、业内知名的高端钛合金产品研发制造基地。

设备。”

在产业园的塑性成型车间,记者看到

现场高达十几米的液压机正在隆隆地工

作着,身着特殊白色工服的操作工人正在

加工钛合金板材,赵鸿介绍:“液压机的加

热温度可达七八百度的高温,技术工人必

须身着隔热服、隔热手套和防尘口罩才能

操作,可以把钛合金板材加热压成指定的

形状。”整个车间,放眼望去,分布着真空

扩散炉等各种大型设备,这里有热压成

型不同的生产线,每个生产线就如同一

个小车间,可以直接加工出成品。

为了把钛合金加工成各种形状的结

构件,更好满足航天需求,海鹰哈钛还采

用3D打印技术生产制造钛合金零部件产

品。赵鸿指着一个成品零件告诉记者“这

个就是用3D打印技术制成的”,记者看到

,这是一个截面大约0.25米长,0.05米

宽不规则立体钛合金结构件,在它不大的

身体上均匀地分布了大约五六十个孔洞,

简直就像一个精巧的艺术品。据他介绍,

航天海鹰的3D钛合金打印技术已走在

国内领先地位,现在可以通过3D打印方

法在短时间内实现其它传统方法无法实

现、结构复杂、难加工装配的复杂零件制

造。”

目前,海鹰哈钛已经具备钛合金精密

铸造、钛合金精密塑性成型、钛合金粉

末制备、电子束增材制造、精密加工及系

统集成五大核心能力。“我们拟在二期新

建钛合金低成本制造、高温合金、粉末冶

金成型、增材制造产品与服务、增材装备

设计制造、新材料研发制造等专业,逐步

把产业园打造成为我国东北地区的‘钛谷’”。对于企业未来发展,海鹰哈钛党委书

书记肖波信心满满,他说,海鹰哈钛将继

续贯彻高起点、高技术、高端产品、新机

制“三高一新”的发展理念,在现有的产

品技术基础上,通过不断研发,向产品上

下游产业链延伸,逐渐形成完整的钛产

品产业链,将企业由传统钛合金零部件

制造向提供成套装备制造和整体技术解

决方案具有国际影响力的企业转化,同

时,把产业园逐步打造成为国内领先、国

际先进的、业内知名的高端钛合金产品研

发制造基地。

设备。”

在产业园的塑性成型车间,记者看到

现场高达十几米的液压机正在隆隆地工

作着,身着特殊白色工服的操作工人正在

加工钛合金板材,赵鸿介绍:“液压机的加

热温度可达七八百度的高温,技术工人必

须身着隔热服、隔热手套和防尘口罩才能

操作,可以把钛合金板材加热压成指定的

形状。”整个车间,放眼望去,分布着真空

扩散炉等各种大型设备,这里有热压成

型不同的生产线,每个生产线就如同一

个小车间,可以直接加工出成品。

为了把钛合金加工成各种形状的结

构件,更好满足航天需求,海鹰哈钛还采

用3D打印技术生产制造钛合金零部件产

品。赵鸿指着一个成品零件告诉记者“这

个就是用3D打印技术制成的”,记者看到

,这是一个截面大约0.25米长,0.05米

宽不规则立体钛合金结构件,在它不大的

身体上均匀地分布了大约五六十个孔洞,

简直就像一个精巧的艺术品。据他介绍,

航天海鹰的3D钛合金打印技术已走在

国内领先地位,现在可以通过3D打印方

法在短时间内实现其它传统方法无法实

现、结构复杂、难加工装配的复杂零件制

造。”

目前,海鹰哈钛已经具备钛合金精密

铸造、钛合金精密塑性成型、钛合金粉

末制备、电子束增材制造、精密加工及系

统集成五大核心能力。“我们拟在二期新

建钛合金低成本制造、高温合金、粉末冶

金成型、增材制造产品与服务、增材装备

设计制造、新材料研发制造等专业,逐步

把产业园打造成为我国东北地区的‘钛谷’”。对于企业未来发展,海鹰哈钛党委书

书记肖波信心满满,他说,海鹰哈钛将继

续贯彻高起点、高技术、高端产品、新机

制“三高一新”的发展理念,在现有的产

品技术基础上,通过不断研发,向产品上

下游产业链延伸,逐渐形成完整的钛产

品产业链,将企业由传统钛合金零部件

制造向提供成套装备制造和整体技术解

决方案具有国际影响力的企业转化,同

时,把产业园逐步打造成为国内领先、国

际先进的、业内知名的高端钛合金产品研

发制造基地。

设备。”

在产业园的塑性成型车间,记者看到

现场高达十几米的液压机正在隆隆地工

作着,身着特殊白色工服的操作工人正在

加工钛合金板材,赵鸿介绍:“液压机的加

热温度可达七八百度的高温,技术工人必

须身着隔热服、隔热手套和防尘口罩才能

操作,可以把钛合金板材加热压成指定的

形状。”整个车间,放眼望去,分布着真空

扩散炉等各种大型设备,这里有热压成

型不同的生产线,每个生产线就如同一

个小车间,可以直接加工出成品。

为了把钛合金加工成各种形状的结

构件,更好满足航天需求,海鹰哈钛还采

用3D打印技术生产制造钛合金零部件产

品。赵鸿指着一个成品零件告诉记者“这

个就是用3D打印技术制成的”,记者看到

,这是一个截面大约0.25米长,0.05米

宽不规则立体钛合金结构件,在它不大的

身体上均匀地分布了大约五六十个孔洞,

简直就像一个精巧的艺术品。据他介绍,

航天海鹰的3D钛合金打印技术已走在

国内领先地位,现在可以通过3D打印方

法在短时间内实现其它传统方法无法实

现、结构复杂、难加工装配的复杂零件制

造。”

目前,海鹰哈钛已经具备钛合金精密

铸造、钛合金精密塑性成型、钛合金粉

末制备、电子束增材制造、精密加工及系